

ISO-Schellen AustroCool

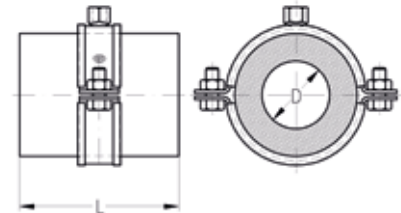
zweiteilig, mit Schraubroherschelle ohne Einlage und ISO-Schale, verzinkt

Anwendung

- Thermisch entkoppelte Befestigung von Rohrleitungen in der Gebäudetechnik
- Ideal geeignet für Befestigung von Rohrleitungen im erhöhten Temperaturbereich in der Klimatechnik sowie Heizungssysteme, Kühltechnik, Warm- und Kaltwasserleitungen

Ihre Vorteile

- Konsequente Vermeidung von Temperaturbrücken bei wärme- oder kälteführenden Rohrleitungen
- Nichtbrennbare Kälterohrträger mit druckfestem Steinwollekern und zweiteiliger Schraubroherschelle
- Einfache und schnelle Verarbeitung, Zeit- und Kostenersparnis, Platzersparnis
- Wasserdampfdichter Verschluss des Rohrträgers durch selbstklebenden, überlappenden Alustreifen



Produktleistungen

Material	Steinwolle kaschiert mit glasfaserverstärkter Aluminiumfolie
Brandklasse	A2, A2L-s1-d0 nach DIN 4102-1, EN 13501-1
Schmelzpunkt	> 1.000 °C
Temperaturbeständigkeit	0-250 °C wollseitig, max. +80 °C auf der Kaschierung
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke	≥ 1.500 m
Wasseraufnahme	≤ 1 kg/m ²
Wasserdampfdiffusionswiderstand	μ > 100.000 (gemäß DIN EN 13469)

Isolierstärke [mm]	Rohr- außen-Ø D [mm]	Anschluss- gewinde	ISO-Schellen			Schalen- länge L [mm]	Außen-Ø Schale [mm]	ISO-Schalen		
			Artikel-Nr. Komplette Schelle	Abgabe- einheit	Mengen- einheit			Artikel-Nr. einzelne Schale	Abgabe- einheit	Mengen- einheit
20	6	M8/M10	177157	1	Stück	60	46	177066	1	Stück
	10		177158				50	177067		
	12		177159				52	177068		
	15		177160				55	177069		
	18		177161				58	177070		
	22		177162				62	177071		
	28		177163				68	177072		
	35		177164				75	177073		
	42		177165				82	177074		
	48		177166				88	177075		
23	6	177172	52	177081						
	10	177173	56	177082						
	12	177174	58	177083						
	15	177175	61	177084						
	18	177176	64	177085						
	22	177177	68	177086						
	28	177178	74	177087						

ISO-Schellen AustroCool

zweiteilig, mit Schraubroherschelle ohne Einlage und ISO-Schale, verzinkt

Isolierstärke [mm]	Rohr- außen-Ø D [mm]	Anschluss- gewinde	ISO-Schellen			ISO-Schalen					
			Artikel-Nr. Komplette Schelle	Abgabe- einheit	Mengen- einheit	Schalen- länge L [mm]	Außen-Ø Schale [mm]	Artikel-Nr. einzelne Schale	Abgabe- einheit	Mengen- einheit	
30	6	M8/M10	177179	1	Stück	60	66	177088	1	Stück	
	10		177180				70	177089			
	12		177181				72	177090			
	15		177182				75	177091			
	28		177185				88	177094			
	35		177186				95	177095			
	54		177189				114	177098			
	60		177190				120	177099			
	64		177191				124	177100			
	76		177192				136	177101			
	89		177193				149	177102			
	108		177195				168	177104			
	114		M12/M16/1/2"				174	177105			
	140		177198				200	177107			
	159		M10/M12				219	177108			
40	15	M8/M10	177201			60	95	177110			
	18		177202				98	177111			
	22		177203				102	177112			
	28		177204				108	177113			
	35		177205				115	177114			
	42		177206				122	177115			
	169		M12/M16/1/2"				177219	249			177128
	219		177220				299	177129			
	273		177221				353	177130			
	44		177222				60	130			177131
50	48		177223				142	177132			
			177224				148	177133			
			177225				154	177134			
60	60	M10/M12	177226			80	174	177135			
			177227				180	177136			
			177228				184	177137			
			177229				196	177138			
			177230				209	177139			
			177231				228	177140			
			177232				234	177141			
			177233				234	177141			
67	64		177233			80	198	177142			
70	76		177234			100	216	177143			
	140	177235	280	177144							
	159	177236	299	177145							
	169	177237	309	177146							
	219	177238	359	177147							
80	76		177239			80	236	177148			
100	89		177240			100	289	177149			
	114	177241	314	177150							
	114	177242	348	177151							
120	108		177242			100	354	177152			
	114	177243	380	177153							
	140	177244	399	177154							
	159	177245	409	177155							
	169	177246	459	177156							
	177247	459	177156								

